

**Informationen zur Umwelt und für Naturreisende auf Kreta:**  
Πληροφορίες για το περιβάλλον για ταξιδιώτες στην Κρήτη:

## **Purpurrote Taubnessel, *Lamium purpureum***

(CARL VON LINNÉ)

Die **Purpurrote Taubnessel** ist eine Pflanzenart aus der Gattung Taubnesseln (*Lamium*) innerhalb der Familie der Lippenblütler (Lamiaceae).

Die Purpurrote Taubnessel ist eine einjährige krautige Pflanze und erreicht Wuchshöhen von 15 - 45 cm. Sie ist meist am Grunde verzweigt. Ihr Stängel ist gewöhnlich kahl.

Junge Blätter sind purpurfarben überhaucht, sie werden mit zunehmender Reife dunkelgrün. Die Laubblätter sind in Blattstiel und Blattspreite gegliedert. Die Blätter sind ca. 1 - 5 cm lang.





Christopher Cheiladakis



Die Rote Taubnessel ist ein Archäophyt und ein Kulturbegleiter. Sie ist schnellwüchsig und benötigt oft nur wenige Wochen von der Keimung bis zur Samenreife. Die Blüten sind homogame, nektarführende Lippenblumen.

Die Art hat eine lange Blütezeit (März bis Oktober) teils bis in den Winter. Der sehr frühe Blütebeginn macht sie zu einer sehr wichtigen Pflanze für nahrungssuchende Hummelköniginnen.

Man findet die Purpurrote Taubnessel verbreitet in lückigen Unkrautgesellschaften der Äcker, Gärten und Weinberge, auch an Schuttplätzen und Wegen. Sie gedeiht am besten auf frischen, nährstoffreichen, lockeren Böden. Nach ELLENBERG ist sie eine Halblichtpflanze, ein Mäßigwärmezeiger, ein Frischezeiger, stickstoffreiche Standorte anzeigend und eine Ordnungscharakterart nährstoffreicher Acker- und Garten-Beikrautfluren (Polygono-Chenopodietalia).

**Fotos:** Christopher Cheiladakis, Chania, April 2023

Das Merkblatt **Pflanzen** wurde von U. Kluge bearbeitet.

[impr.:uk44/2023eh]